

УТВЕРЖДАЮ

Ректор  
" 15 г.



**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**  
 по диссертации Лимарова Дениса Сергеевича  
**Электромагнитная совместимость в цеховых системах**  
 электроснабжения при наличии электроприемников с нелинейными  
 вольт-амперными характеристиками

Полное и сокращенное наименование	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» (ФГБОУ ВПО НГТУ)
Место нахождения	г. Новосибирск
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	Россия, 630073, г. Новосибирск, пр-т К.Маркса, 20; тел. +7 (383) 346-08-43; e-mail: rector@nstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	www.nstu.ru
Фамилия Имя Отчество лица, подготовившего отзыв	Манусов Вадим Зиновьевич
Должность	Профессор
Структурное подразделение	Кафедра систем электроснабжения предприятий
Степень, звание	Доктор технических наук, профессор
Специальность по диплому кандидата (доктора) наук	05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы

**Список основных публикаций работников ведущей организации  
по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Авторы
1	Analysis of converter structures to generate control actions of several forms in power systems and minerals electrical exploration	печ.	British Journal of Science, Education and Culture. -2014., № 2 (6), P. 208-213	6	<b>В.З. Манусов</b> П.В. Морозов Ю.В. Морозов
2	Impact of superconducting transformers on electric power system stability	печ.	13 International conference on environment and electrical engineering (IEEEIC): proc, Poland, Wroclaw, 1-3 Nov. 2013.-IEEE, 2014. -P. 18-21	4	<b>В.З. Манусов</b> Н. В. Александров Б.В. Лукутин
3	Tabular methods of control action representation in automated systems of power	печ.	Science and education in Australia, America and Eurasia: fundamental and applied science : papers and commentaries of the 1 intern, acad. conf, Australia, Melbourne. 25 June 2014. - Melbourne : Melbourne IADCES Press, 2014.-Vol. 1. - P. 134-138	5	<b>В.З. Манусов</b> П.В. Морозов
4	The calculation of the optimal placement of reactive power sources in industrial Enterprises with the use of genetic algorithms	печ.	Young Scientist USA1: applied science. -Auburn : Lulu, 2014, P. 79-82	4	<b>В.З. Манусов</b> Е.С.Третьякова
5	Адаптивное регулирование скорости ветровой турбины с переменной скоростью на базе нечеткой логики	печ.	Актуальные проблемы электронного приборостроения (АПЭП-2014) междунар. конф., Новосибирск, 2-4 окт. 2014г. : в 7 т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014.-Т. 7.-с. 292-295	4	<b>В.З. Манусов</b> Ш. К. Халдаров

6	Вероятностный анализ переменных режима электроэнергетической системы	печ.	Журнал «Электричество» 2014., № 1, с.12-20	9	<b>В.З. Манусов</b> Е.В. Болоев О.Н. Войтов И.И. Голуб
7	Расчет и оптимизация электрической сети с применением матрицы узловых сопротивлений	печ.	Журнал «Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока». 2014, № 1-2, с. 265-269	5	<b>В.З. Манусов</b> И.С. Крепышев
8	Анализ экспериментальных данных о качестве электроэнергии в системе электроснабжения железных дорог переменного тока	печ.	Сборник научных трудов Sworld. 2013. Т. 1, вып. 3., с. 100-103.	4	<b>В.З. Манусов</b> П. В. Морозов. Ю. В. Морозов. К. Н. Бойко
9	Исследование генетических алгоритмов для оптимизации реактивной мощности на промышленных предприятиях	печ.	Современная техника и технологии: проблемы, состояние и перспективы :2 Всерос. науч.-техн. конф., Рубцовск, 2012, с. 232-236.	5	<b>В.З. Манусов</b> Е. С. Третьякова

Сведения подготовил профессор  
кафедры систем электроснабжения предприятий  
Новосибирского государственного  
технического университета



Манусов Вадим Зиновьевич